

2019年5月9日

関西ペイント株式会社

関西ペイント販売株式会社

**大型車輛用
『レタンPGエコフリート WR（ダブリューアール）プラサフ2』の発売**

関西ペイント株式会社（本社：大阪、毛利 訓士 社長）ならびに関西ペイント販売株式会社（本社：東京、寺岡直人社長）は、このたび大型車輛等の大面積塗装に適した2液型プライマーサーフェーサー『レタンPGエコフリート WR プラサフ2』を発売しますので、お知らせいたします。

2017年4月より展開している大型車輛用塗装システム「レタンPGエコフリート WRシステム」は、あらゆる塗装シーンへの対応、塗装工程の完全マニュアル化により、市場で非常に高い評価をいただいております。2017年11月には大面積での塗装感と仕上がり肌に優れた大型車輛用プラサフ「レタンPGエコフリート WR プラサフ」を設定しています。

このたび発売する『レタンPGエコフリート WR プラサフ2』は、現行「レタンPGエコフリート WR プラサフ」が持つ大面積塗装での特に優れた塗装感、仕上がり性を継承しながら、研磨性が大幅に向上しており、作業性が更に向上しました。

■新製品**【製品名】****【容量】**

『レタンPGエコフリート WR プラサフ2 ベース』 4kg

※硬化剤は、『レタンPGエコフリート WR プラサフ 硬化剤 (0.4kg)』を使用。

■製品の特長**1. ストレスフリーな軽い「研磨感」**

研磨性が大幅に向上し、軽い研ぎ感を実現しました

2. 大面積での抜群な「塗装感」（塗り継ぎ部のナジミ性）と「仕上り肌」

高いフロー性を確保し、良好なナジミ性と高い仕上り性が得られます。

3. ノンサンディング仕様が可能

更に肌が平滑となり、作業時間の短縮に寄与いたします。

4. 安心のロングポットライフ

大型車輛等の大面積塗装に対応、可使時間を気にせず作業が出来ます。

5. 季節・面積に関わらず、幅広い塗装領域に対応

希釈幅・塗装仕様により、季節によらず安定した作業性、仕上り性が得られます。

6. ホワイト・イエロー系塗色に対応した明度設定（N7.5）



7. 下地隠蔽性が良好

8. PRTR 届出対象外・特化則対応

「レタン PG エコフリート WR プラサフ 2」は、2019 年 5 月 13 日より販売開始予定です。

以 上

【本件に関するお問い合わせ先】

関西ペイント販売株式会社 自動車補修塗料販売本部 営業部 小川 敏之

TEL : 03-5711-8903 FAX : 03-5711-8933

適用素材

- 自動車用鋼板(防錆鋼板) ●電着交換パーツ
- 旧塗膜(ウレタン、焼付け)
- 各種樹脂/パーツ
- ※必要に応じてKARプラスチックプライマー(NE)を塗装してください。

適合上塗り

- レタンPGエコフリート、レタンPG80、レタンPGハイブリッドエコ

注意点

- ① 研磨後の脱脂は、シリコンオフを使用してください。
- ② 旧塗膜にチョーキング・ワレ・フクレなどが発生している時は、研ぎ落としてから塗装してください。
- ③ 高温多湿時に厚塗りすると発泡することがありますので、一度に厚塗りしないでください。
- ④ より密着性を確保するため、輸入車等の高目付亜鉛鋼板、アルミ素材にはノンクロムプライマーの使用を推奨します。

レタンPGエコフリート WRプラサフ 製品概要

品番	品名	色	PRTR対応	特化則対応	容量
325-751	レタンPGエコフリート WRプラサフ2 ベース	グレー(N-7.5)	○	○	4kg
325-755	レタンPGエコフリート WRプラサフ 硬化剤	無色透明	○	○	0.4kg

レタンPGエコフリート WRシステム 関連製品一覧表

適用	品番	品名	PRTR対応	特化則対応	容量
クリアー	325-xxx	レタンPGエコフリート クリアー 各種	○	○	16kg
	325-026	レタンPGエコフリート ニゴリ用 クリアー ベース	○	○	16kg
カラーベース	xx-325-xxx	レタンPGエコフリート 各色	○*1	○	3.5kg/16kg
硬化剤	67-325-006	レタンPGエコフリート 硬化剤	○	○	3.5kg
	67-325-007	レタンPGエコフリート 硬化剤(速乾形)	○	○	3.5kg
	64-381-005	レタンPGエコ クリアー-HXプラスチック硬化剤	○	○	2L
添加剤	327-011	レタンPGエコ 硬化促進剤	○	○	0.9kg
シンナー	14-294-xxx	レタンPGエコ シンナー 各種	○	○	16L
パテ	222-262	ECOパテ3 ポリ ベース	○	○	2.5kg
	222-265	ECOパテ3 中間 ベース	○	○	2.5kg
	222-268	ECOパテ3 鋳金 ベース	○	○	2.5kg
	222-260	ECOバンパーパテ3	○	○	0.4kg
	917-301	パテ イエロー硬化剤	○	○	0.08kg
プライマー	478-100	ノンクロムプライマー ベース	○	○	1kg/4kg
	478-101	ノンクロムプライマー 硬化剤	○	○	0.5kg/2kg
	349-105	KARプラスチックプライマー (NE)	—*2	○	1L
	349-107	KARプラスチックプライマー クリアーホワイト(NE)	—*2	○	1L
下回り用	955-102	KARアスカアンダーガード3	○	○	1kg
シャーシー用塗料	955-011	ニュークリーンシャーシー ブラック	○	○	14kg
	955-002	クリーンシャーシー オレンジ	○	○	14kg
	955-003	クリーンシャーシー レッド	○	○	14kg
	955-100	速乾アスカシャーシー ブラック	○	○	14L

*1. 500ハイシールエー-WRと663ペールエー-WRはPRTR届出対象

*2. KARプラスチックプライマー(NE)とKARプラスチックプライマー クリアーホワイト(NE)はPRTR届出対象



レタンPGエコフリート WRプラサフ 2

NEW
研磨性が向上しました

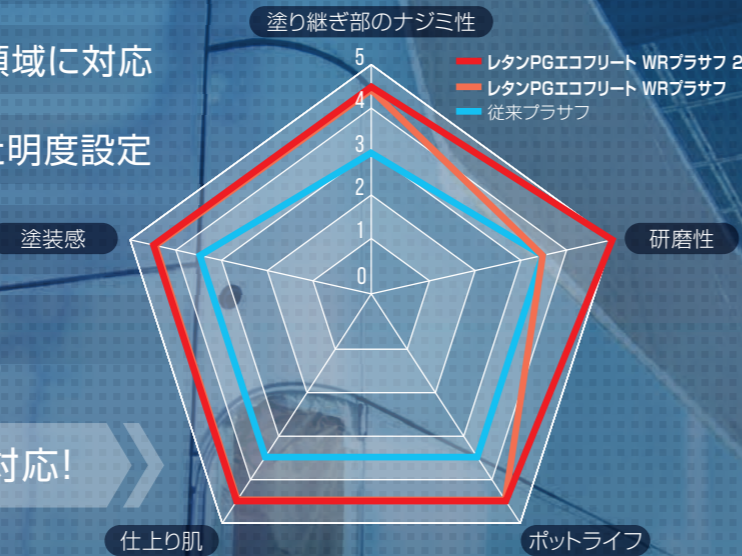
大面積で際立つ塗装感とナジミ性
ワイドレンジに発揮する**抜群の研磨性**

レタンPGエコフリート WRプラサフ 2

大面積での塗装感を追求したかたちが今ここに!

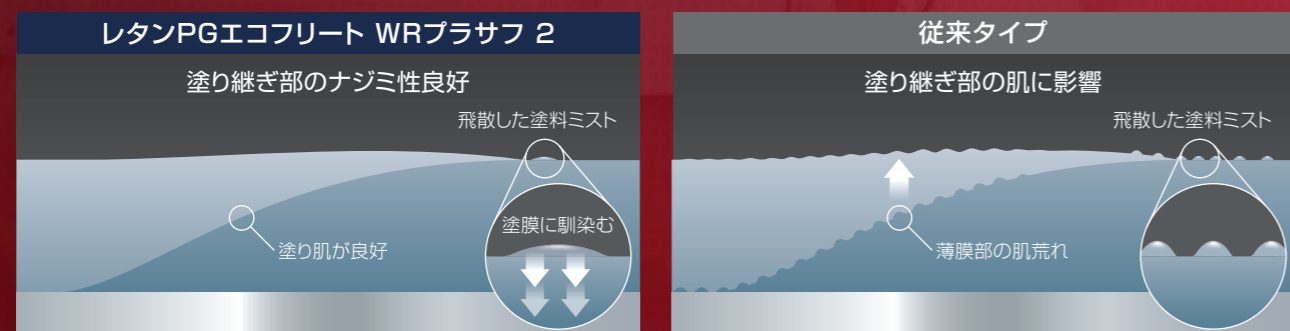
大面積での良好なナジミ性と仕上り肌はそのままに研磨性が大幅に向上しました。
研磨時間短縮やペーパー使用量削減に貢献します。
ノンサンディング仕様や大型車塗装を考慮した十分なポットライフ。
面積、気温に関わらず、ワイドレンジに対応可能です。

- 1 大面積での抜群な塗装感(塗り継ぎ部のナジミ性)と仕上り肌
- 2 ストレスフリーな軽い研磨感
- 3 ノンサンディング仕様により作業時間の短縮が可能
- 4 安心のロングポットライフ
- 5 季節・面積に関わらず、幅広い塗装領域に対応
- 6 ホワイト・イエロー系塗色に対応した明度設定
- 7 下地隠蔽性が良好
- 8 PRTR届出対象外・特化則対応
(特定化学物質障害予防規則)



大型車塗装の機能項目に幅広く対応!

高いフロー性を確保し、良好なナジミ性と仕上り肌を実現!



■サンディング仕様

仕様	ベース	硬化剤 (%)	シンナー (%)	IHS粘度	塗装回数	膜厚 (μm)	研磨可能時間	ポットライフ (20°C)※1
通常仕様	100	レタンPGエコフリート WRプラサフ 硬化剤	10 20~40	11~18秒	2~3回	40~60	60°C×20分 20°C×2時間以上	150分
プラスチック仕様 (PPバンパー)		レタンPGエコ クリヤー-HXプラスチック硬化剤	30 15~35				60°C×40分 20°C×4時間以上	90分

●PP素材へ塗装する際は、必ずKARプラスチックプライマー (NE) を塗装してください。
※1. ポットライフは温度、希釈率等の諸条件で変動しますのでご注意ください。

■ノンサンディング仕様

仕様	プラサフベース		硬化剤 (%)	シンナー (%)	IHS粘度	塗装回数	膜厚 (μm)	上塗り塗装可能時間	ポットライフ (20°C)※1
	ベース	バインダー							
通常仕様	100	20※2	レタンPGエコフリート WRプラサフ 硬化剤	15 25~45	10~15秒	2~3回	30~50	60°C×20分 20°C×1時間以上 ~48時間以内	180分
プラスチック仕様 (PPバンパー)		TOTAL:100	レタンPGエコ クリヤー-HXプラスチック硬化剤	30 20~40					90分

●PP素材へ塗装する際は、必ずKARプラスチックプライマー (NE) を塗装してください。
※1. ポットライフは温度、希釈率等の諸条件で変動しますのでご注意ください。
※2. バインダーはレタンPGエコフリートニゴリ用クリヤーベース、レタンPGエコフリート各種原色の使用が可能です。

■希釈シンナーの選び方 (キャビン全塗装)

種類	塗装時温度/°C									
	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45
エコシンナー 5	■	■	■							
エコシンナー10	■	■	■	■	■					
エコシンナー20			■	■	■	■	■			
エコシンナー30				■	■	■	■	■	■	
エコシンナー40					■	■	■	■	■	■
エコシンナー50							■	■	■	■

レタンPGエコフリート WRシステム 大型車輛塗装フローチャート

レタンPGエコフリート WRシステムは、下地からトップコートまで全作業工程を完全マニュアル化。また、全ての製品において環境対応化を実現しています。



※1. 適合素材:鉄・溶融亜鉛めっき鋼板 (JIS G 3302)・合金化溶融亜鉛めっき鋼板・アルミ (A5052P)・ステンレス (SUS304)
※2. 樹脂部品にはレタンPGエコ クリヤー-HXプラスチック硬化剤を使用してください。(プラサフ、カラーベース、クリヤー)